



More information on the website  
mirror.radwag.com/ja/info,w1,NZE

# AS 3100.5Y 分析天秤

WL-104-0525



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

## 機能



Autotest



Dosing



Percent Weighing



Parts counting



Peak hold



Formulation



Newton unit  
measurement



Statistics



Checkweighing



IR sensors



Under-pan weighing



GLP Procedures



Animal weighing



Pipettes Calibration



Air density correction



Density determination



Differential weighing



Ambient conditions  
monitoring



Statistical Quality Control



Packaged Goods Control



ALIBI Memory



Wi-Fi

## データシート

### 計測パラメータ

最大ひょう量 [Max] 3100 g

最小荷重 -

| 計測パラメータ                  |                                                                                                                                                   |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 最小表示 [d]                 | 1 mg                                                                                                                                              |
| 法定計量時の単位 [e]             | -                                                                                                                                                 |
| 風袋範囲                     | -3100 g                                                                                                                                           |
| 標準最小計量値 (USP)            | 1 g                                                                                                                                               |
| 標準最小計量値 (U=1%, k=2)      | 100 mg                                                                                                                                            |
| 標準繰り返し性 [Max]            | 0,6 mg                                                                                                                                            |
| 標準繰り返し性 [5% Max]         | 0,5 mg                                                                                                                                            |
| 許容繰り返し性 [Max]            | 1 mg                                                                                                                                              |
| 許容繰り返し性 [5% Max]         | 0,8 mg                                                                                                                                            |
| 直線性                      | ±4 mg                                                                                                                                             |
| 安定化時間                    | 2 s                                                                                                                                               |
| 調整                       | 外部、天秤のレベルから (着脱式アダプター)                                                                                                                            |
| OIMLクラス                  | -                                                                                                                                                 |
| 物理的パラメータ                 |                                                                                                                                                   |
| レベリングシステム                | マイクロ天秤 – LevelSENSING                                                                                                                             |
| ディスプレイ                   | 10" セル ワイヤー 赤外線式                                                                                                                                  |
| 計量室のドア                   | 自動センタリング                                                                                                                                          |
| 納品構成                     | マイクロ天秤, ニッケルシルバー, ガラスカバー, パンパー, バランス, ボトムカバー, 接地パンパー.                                                                                             |
| 計量室寸法                    | 190×190×227 mm                                                                                                                                    |
| 計量皿寸法                    | ø90 mm (粉塵)                                                                                                                                       |
| 梱包寸法 幅×奥行×高さ             | 600×400×550 mm                                                                                                                                    |
| 正味重量                     | 7,3 kg                                                                                                                                            |
| 総重量                      | 9,3 kg                                                                                                                                            |
| 工事中                      |                                                                                                                                                   |
| 保護クラス                    | IP 43                                                                                                                                             |
| コンポーネントとソフトウェア           |                                                                                                                                                   |
| データベース容量                 | 7                                                                                                                                                 |
| 使用上の特徴                   |                                                                                                                                                   |
| タッチフリー操作                 | + バッテリー                                                                                                                                           |
| 通信インターフェース               |                                                                                                                                                   |
| 通信インターフェース               | 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot                                                                                     |
| 電氣的パラメータ                 |                                                                                                                                                   |
| 電源                       | 校正用テーブル,<br>防振台,<br>水温測定用プローブ,<br>排水用シンク,<br>アームレスト,<br>排水容器: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A Max; 15V DC 2,4A<br>マイクロ天秤: 12 – 15V DC 1,4A max; 9 – 17W* |
| 環境条件                     |                                                                                                                                                   |
| 動作温度                     | +10 – +40 °C                                                                                                                                      |
| システム - 周囲条件のモニター (オプション) | THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S                                                                                                    |

## 環境条件

相対湿度

40% – 80%

\* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



## アクセサリ (Additional Fee)

防振台

実験用フラスコホルダー

電源アダプタ

RS 232、RS 485 ケーブル

シガーライターソケット電源ケーブル

粒状体密度測定キット

追加モジュール

天秤用保護カバー

USB cable (はかり - プリンタ)

プロ仕様の計量テーブル

バーコードスキャナ

試験管とフィルターホルダー

ピペット校正用ワークステーション

THBR 2.0 システム - システム - 周囲条件のモニター

計量皿

静電気防止イオナイザ (除電器)

レシートプリンタ

指紋リーダー

底部吊り下げ計量

RS 232 ケーブル (はかり - プリンタ)

RS 232 – RS 485 コンバータ

## ソフトウェア (Additional Fee)

• E2R Weighing (計量) [WX-010-0099]

• Label Editor R02 [WX-010-0094]

• R-Lab [WX-010-0080]

• RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

• RAD Key [WX-010-0005]

• RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]

• Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

デバイスの寸法 幅x奥行x高さ

